



# FRACTURA HIDRAULICA NO

Información sobre fractura hidráulica en BURGOS.

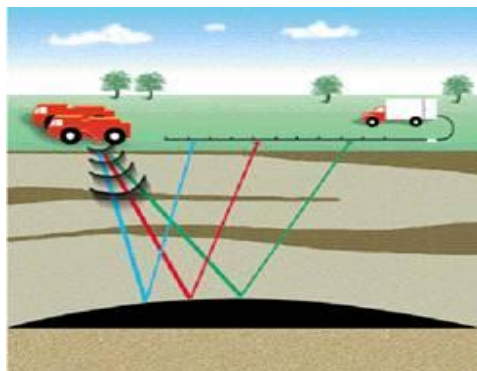
Hoja informativa de la Asamblea contra la Fractura Hidráulica en Burgos. FEBRERO 2014

## APROBADO EL ESTUDIO SÍSMICO PARA FRACKING ESPINOSA DE LOS MONTEROS, VALLE DE VALDEBEZANA, MERINDAD DE VALDEPORRES Y MERINDAD DE SOTOSCUEVA

El pasado 30 de diciembre se aprobaron en el B.O.E los estudios para sísmica en el permiso **Luena**, situado entre Cantabria y Burgos. En ellos se especifica que no es necesario que sean sometidos a Evaluación de Impacto Ambiental pese a que se detallase en la documentación presentada en la Junta la utilización de explosivos. **Estos estudios de sísmica tienen como única finalidad estudiar las capas del subsuelo donde después utilizarán la técnica de la fractura hidráulica.**

**¿QUÉ SON LAS PRUEBAS DE SÍSMICAS?** Las pruebas de sísmica permiten construir un mapa del subsuelo para poder localizar y posicionar los distintos tipos de pizarra. Es una prueba fundamental para calcular la profundidad y dimensiones de la capa de pizarra buscada, es necesaria para saber donde habrá que perforar, y a qué profundidad realizar los pozos para encontrar la pizarra y extraer el gas.

**¿CÓMO SE HACEN?** Para hacer el mapa producen vibraciones en el suelo que se propagan hacia abajo y rebotan en las capas de pizarra buscada. Es algo parecido a cuando hay ECO y vemos que el sonido de nuestra voz parece rebotar y volver hacia nosotros.



Para esta tarea utilizan camiones especiales 4x4, altos, con ruedas de tacos, como las de un tractor, y estrechos para pasar fácilmente por caminos y pistas forestales. Para hacer la prueba, paran el camión y le aseguran en el suelo. Llevan un sistema hidráulico de desplazamiento vertical con una pesada plancha metálica con la que golpean con gran fuerza el suelo produciendo vibraciones. Resulta muy frecuente que el firme se resquebraje o quede dañado. Para medir las vibraciones correctamente tienen la necesidad de extender cables con geófonos a bastante distancia del camión.

Utilizarán una especie de barrenos con **GOMA 2 ECO** para detonar estas cargas explosivas cuando sea necesario en aquellos trazados en los que no pueda llegar el camión.

En el documento y en el mapa del BOE viene descrito el lugar en que emplearán los camiones y los trazados donde pondrán las cargas explosivas. Puedes acceder a la información:

<http://www.boe.es/boe/dias/2013/12/30/pdf/s/BOE-A-2013-13794.pdf>

Es necesario que **AYUDES A DIFUNDIR** la información, que lo pongas en conocimiento de las asambleas y grupos de tu municipio, para que la gente tenga tiempo de informarse y sobre todo **ORGANIZARSE** para detener la realización de estos estudios. Los Ayuntamientos y La Diputación Provincial de Burgos tienen potestad legal sobre los caminos vecinales. El inmovilismo de las autoridades sólo se explicaría desde una posición para favorecer el fracking. Es seguro que, en caso de hacerse la sísmica, extenderían los cables y los geófonos en **PROPIEDAD PRIVADA**, puedes **NEGARTE** a dejarlos entrar en tu propiedad. Es importante que en primer lugar, **FOTOGRAFÍES** el hecho y que sea **RECONOCIBLE** el sitio. Acuérdate de llevar el móvil siempre contigo. Las fotos y el relato de los hechos nos lo

puedes hacer llegar por el correo electrónico.

## ¡LA SÍSMICA TAMBIÉN ES FRACKING!

### EXPLORAR PARA CONTAMINAR

Patronal y Sindicatos de la Industria Química, firmaban un documento en el cual ambas partes se mostraban a favor de los permisos de investigación de fractura hidráulica. En él se detalla la necesidad de acelerar estos proyectos de investigación para valorar así la potencialidad económica de los mismos.

C.C.O.O y U.G.T.: "...siempre respetando las leyes medio ambientales vigentes... ", **Omitiendo los riesgos irreparables para la salud que pueden tener estos proyectos de investigación, puesto que la simple realización implica los mismos riesgos para la salud que la fractura hidráulica en su fase de explotación.**

Se destaca la cantidad de puestos de trabajo que este sector creará, afirmación incierta puesto que si ojeamos las memorias publicadas en el B.O.E en palabras de las empresas: "el número de puestos de trabajo que se crearán será de unos cuantos" por no hablar de la temporalidad de los mismos, así como todos los que si se lleva a cabo esta técnica se van a perder, como la agricultura o la ganadería entre otros muchos.

Se menciona la dependencia de gas importado, la necesidad de transición hacia modelos energéticos con bajas emisiones en carbono, llegando incluso a calificar todas las técnicas de extracción no convencionales, como sostenibles y ecológicas. Pero si ecológico y sostenible es esto, que se lo cuenten a los pueblos de Pennsylvania, Patagonia, Transilvania o tantos otros afectados por los proyectos de la industria.

## INSTITUCIONES & FRACTURA HIDRÁULICA

Durante el **I Simposio de Energía**, que tuvo lugar en Burgos, la Asamblea contra la Fractura Hidráulica, realizó una concentración en la que se informó de los peligros que conlleva ésta técnica. Durante el descanso, se invitó a la gente concentrada a participar en el debate que tendría lugar posteriormente; de ésta manera un grupo de personas se acercaron al salón de actos donde tenían lugar las ponencias, y una vez allí, se les negó la entrada. Coincidiendo casualmente con la intervención del Responsable del Servicio Territorial de Industria y Energía en Burgos, Mariano Muñoz Fernández, que dentro del Salón de Actos afirmó: **"Estoy orgulloso de haber concedido los permisos de fractura hidráulica vigentes, es una oportunidad que no podemos dejar escapar. Toda la gente contraria que tenga claro que se va a hacer"**, otra frase a destacar del encuentro la protagonizó el Director General de Industria y Minas de CyL, Ricardo González **"Espero que no ocurra lo mismo que en EEUU"**.

Que la Diputación y la Junta no se escondan y amparen en la ley, que den la cara y no mientan o desvíen la atención justificándose en la ley ambiental, puesto que ésta sólo agiliza trámites a la empresa. Como hemos comprobado, ellos tienen clara su posición y su estrategia. Nosotros también:

### ¡NI AQUÍ, NI EN NINGÚN SITIO! MANIFESTACIÓN MEDINA 7 DICIEMBRE 2013

Quedó claro, **LAS MERINDADES NO QUIEREN FRACTURA HIDRÁULICA**, así lo demostraron cerca de 3000 personas bajo el lema **"NOS QUIEREN ENVENENAR: FRACKING NO, EN NINGÚN SITIO"**, pobladores de Las Merindades y representantes de otras Asambleas del Estado (Extremadura, Araba, Bizkaia, Teruel, Kuartango, Cantabria y La Rioja) demostraron la rotunda oposición que existe a esta técnica destructiva de extracción de gas. Esta iniciativa nació a partir de la apertura de una oficina de información que instauró en Medina de Pomar la empresa BNK Petroleum-España, la cual desde su apertura ha recibido una media de 1 visitante/día. En un principio dicha

oficina tenía un carácter itinerante e iba a desplazarse por otros municipios del permiso "URRACA", pero la empresa ha reconsiderado dicha opción al percatarse del poco éxito que ha generado en la población local; cerrando su sede social pocos días después de la manifestación en Medina.

### PUNGESTI CONTRA EL FRACKING

Pungesti es un pequeño pueblo de 229 habitantes, dedicado a la agricultura y ganadería, la tasa de desempleo es la mayor de Rumanía y su nivel de infraestructuras el menor. Comparte con Burgos su mayoritaria oposición al fracking. En el caso de Pungesti 213 habitantes (93%) se declaran en contra. El permiso de construcción para levantar la plataforma de exploración está situado a tan solo 500m del pueblo. Esto alerta al movimiento contra la fractura en Pungesti que creó un campamento permanente días después en una propiedad alquilada a un vecino del pueblo. La propiedad es colindante a los terrenos del alcalde, anteriormente de titularidad pública, donde Chevron quiere realizar la primera plataforma. Al día siguiente la policía rompió la cadena que los manifestantes hacían en la carretera de acceso a la explotación y dismanteló el campamento violentamente.



Ese mismo día se declara a **Pungesti y sus carreteras de acceso "zona especial de seguridad"**; lo más parecido a un toque de queda que permite la legislación. Pese a estas medidas intimidatorias se organiza una manifestación frente a la plataforma que construye Chevron. Los ánimos se van caldeando y tras varios momentos de tensión finalmente los manifestantes tumban la valla que delimita el terreno y entran en él. Esta acción se saldó con el endurecimiento de la "ley marcial" con severas restricciones de movimiento durante las cuales **se ha prohibido**

**incluso sacar las vacas a pastar, ir al colegio u hospitales y el acceso de prensa. Se han realizado 37 detenciones por los hechos, 28 de las cuales se enfrentarán a condenas de hasta 7 años.**

La imposición de la fractura hidráulica ha provocado diferentes conflictos en todo el planeta, todos ellos con características similares: Mosna (Rumania), Zurawlow (Polonia), Balcombe y Barton Moss (Reino Unido), New Brunswick (Canadá), Neuquén (Argentina)... Esperemos que ningún pueblo de Burgos, ni de ninguna otra parte, pase a engrosar esta lista de los que, pese a la gran oposición social, están sufriendo la fractura hidráulica.

## NOTICIAS BREVES

### PERMISO BURGOS V

Se recogen más de 2400 oposiciones a la solicitud del permiso de explotación de hidrocarburos Burgos V, alegando efectos perjudiciales para la salud y el medio ambiente, así como solicitando a la Junta de Castilla y León que aplique el principio de prevención.

### PERMISO URRACA

Miembros de la Asamblea de Las Merindades entregaron el lunes 16 de diciembre, en la Subdelegación del Gobierno en Burgos, un total de 2.148 alegaciones al permiso URRACA gracias al esfuerzo de todos.

**¡JUNTOS PODEMOS CONSEGUIRLO!**

### CROSS DEL CRUCERO Y SAN SILVESTRE CORRIENDO CONTRA EL FRACKING

Aprovechando los tradicionales crosses populares que tienen lugar en Diciembre, numerosos participantes mostraron su rechazo al fracking disputando las pruebas con carteles, camisetas, banderas e incluso dorsales en los que se podía leer:

**"NOS QUIEREN ENVENENAR SÓLO LES IMPORTA EL DINERO"**

**PARTICIPA EN LA ASAMBLEA CONTRA LA FRACTURA HIDRÁULICA**

Más información en:

[www.fracturahidraulicaenburgosno.tk](http://www.fracturahidraulicaenburgosno.tk)  
[burgosfracturahidraulicano2012@gmail.com](mailto:burgosfracturahidraulicano2012@gmail.com)

